

Миотендопластика при поперечном плоскостопии и hallux valgus

Никитин Станислав Олегович, Юзефович Патрик Витальевич

Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Научный(-е) руководитель(-и) – кандидат медицинских наук, доцент Михнович Евгений Ричардович, Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Введение

Исследуемая патология занимает одно из лидирующих мест среди всех деформаций опорно-двигательного аппарата (около 10%). Среди пациентов большинство составляет лица трудоспособного возраста, чаще женского пола. Патология характеризуется прогрессирующим течением с возникновением болевого синдрома, нарушением функции опоры, необходимостью использования специальной обуви, а также возможным снижением трудоспособности.

Цель исследования

Оценить эффективность исследуемой методики для хирургического лечения нефиксированного поперечного плоскостопия и hallux valgus.

Материалы и методы

Проанализированы отдаленные результаты лечения путем анкетирования пациентов, прооперированных методом миотендопластики в 6-й городской клинической больнице г. Минска за период с 2001 по 2009 годы. Для исследования была использована шкала AOFAS.

Результаты

Отличные результаты - 25,0%, хорошие – 57,9%, удовлетворительные – 14,0%. Неудовлетворительные – 3,1% (в одном случае – вследствие преждевременной нагрузки на конечность, в другом возникла послеоперационная hallux varus). В целом положительные исходы достигнуты в 96,9% случаев.

Выводы

В результате изучения отдаленных результатов установлено, что операция миотендопластики обладает высокой эффективностью, устраняя поперечную распластанность, восстанавливая сесамовидный комплекс I плюснефалангового сустава и корригируя избыточную пронацию I плюсневой кости. В результате наблюдается ощутимое улучшение качества жизни пациента, восстановление сниженной трудоспособности, а также предотвращение дальнейшего прогрессирования заболевания.